

Message d'information / 11 mars 2025

Mesdames et messieurs les professeurs, chères et chers collègues,

Quelques informations pour vous :

Demi-journée nationale de l'UdPPC

La demi-journée nationale « collège » (et aussi lycée) de l'UdPPC se fera **le samedi 22 mars 2025 de 13h30 à 16h30** en distanciel. Cette demi-journée permettra d'aborder le **concept de modèle** dans l'enseignement sous différents angles.

- Jacques Vince apportera un éclairage didactique sur la modélisation.
- Puis Laure Lucas-Fradin présentera une pratique de classe niveau lycée afin de mieux accompagner les élèves sur la modélisation.
- Et enfin, Alexis Rivier présentera l'utilisation et la création de programmes « Scratch » pour modéliser les molécules en collège.

Sur le [Cosy](#), le programme avec [le lien d'inscription](#).

Les actualités de Médiachimie

Le dernier colloque proposé par la Fondation de la Maison de la Chimie a porté sur « **Chimie et alimentation** », les vidéos sont en ligne [ici](#).

Association Lecture Jeunesse



Lecture
Jeunesse

L'observatoire développe le lien lecture et sciences

Mission

Analyser et diagnostiquer les pratiques de lecture et d'écriture des adolescents :

- mettre en lumière de nouveaux enjeux, observer les pratiques émergentes et d'outiller, grâce à ses recherches, les professionnels en lien avec les jeunes, sur le terrain.
- La CSTI un axe fort de réflexion depuis 2017 avec pour objectif la **diffusion des sciences** auprès des adolescents en affirmant la **place essentielle** qu'ont lecture et l'écriture dans la **compréhension et l'appropriation des contenus**.

Le conseil scientifique, depuis 2021 qui rassemble 14 chercheurs bénévoles aux profils complémentaires

Les enquêtes en lien avec les sciences

- « Les 15-25 ans & les YouTubers de sciences » : *Résultats quantitatifs publiés en 2020 et qualitatifs en 2021*
- « L'effet Scully » : L'influence des objets et des pratiques culturelles sur l'orientation des filles dans des filières scientifiques : *Publication en 2023*
- 2 rapports sur la thématique "filles, sciences et culture" : l'un sur l'analyse de l'offre éditoriale, l'autre sur les pratiques de médiations. *Publication début 2025, restitution à la maison Poincaré le 11 février 2025*



[Le site de l'association](#)

Action du CNRS : Accueillir un chercheur dans les classes

Un guide réalisé conjointement par le CNRS et le groupe physique-chimie de l'iGESR : « **Accueillir un chercheur ou une chercheuse en classe** » a été mis en ligne [à cette adresse](#), et [sur le Cosy](#).

Découverte de l'institut d'agronomie de Rennes-Angers

L'institut d'agronomie de Rennes-Angers propose une demi-journée de visites, de présentations de l'école et des métiers de l'agronomie et de l'agro-alimentation, à destination des élèves. Ils pourront également participer à un atelier de leur choix. Cette demi-journée aura lieu **le 24 avril de 14h à 17h** sur son site de Rennes. Le programme détaillé est [sur le Cosy](#). Les enseignants intéressés peuvent contacter sylvie.fortin-bouton@institut-agro.fr, en indiquant le nom et la localisation du lycée, ainsi que le nombre d'élèves intéressés. Les élèves peuvent venir accompagnés (les personnels de l'institut échangeront volontiers avec les professeurs) ou non.

Banque nationale des sujets pour l'Enseignement scientifique

Comme l'année dernière, et à toutes fins utiles, nous vous faisons suivre le fichier détaillant l'ensemble des sujets d'Enseignement scientifique qui sont dès à présent disponibles sur la BNS. [Sur le Cosy](#).

Si vous repérez des coquilles, merci de nous les signaler par mail en détaillant :

- le numéro du sujet concerné ("index assemblage")
- l'exercice concerné : numéro dans le sujet et titre
- les questions, figures, documents concernés
- la nature de l'erreur et la correction que vous proposez (éventuellement).

Nous ne serons cependant pas en mesure de faire corriger les coquilles avant la session prochaine.

Mise en ligne des situations d'évaluation des ECE

La mise en ligne des situations d'évaluation des épreuves de compétences expérimentales de la spécialité Physique-Chimie de la voie générale sera effective **le mardi 18 mars**.

Vous recevrez les situations retenues pour l'académie **le lundi 5 mai**, soit un mois avant les épreuves. La date est fixée au niveau national. Elle n'est pas modifiable. [Voir circulaire](#). Les épreuves se dérouleront du 3 au 6 juin.

Bien cordialement

L'équipe d'inspection de Physique-Chimie